

Como São Armazenados Os Medicamentos Nos Domicílios?

Eloir Paulo SCHENKEL ^{1*}, Luciana Carvalho FERNÁNDES ¹ & Sotero Serrate MENGUE ²

¹ Programa de Pós-Graduação em Ciências Farmacêuticas
da Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

² Programa de Pós-Graduação em Epidemiologia da Faculdade
de Medicina da Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

RESUMO. Um estudo transversal foi realizado com o objetivo de avaliar como e onde os medicamentos são armazenados nas residências, quais os medicamentos e o seu uso corrente. Os dados foram obtidos através de um questionário estruturado, preenchido durante a entrevista domiciliar. Dos 101 domicílios visitados, 98 apresentaram pelo menos um medicamento, em média 20, com variação entre um até 89 unidades. Os locais de armazenamento mais frequentes foram a cozinha (43%), dormitório (28%) e banheiro (14%). A maioria dos medicamentos apresentaram formas farmacêuticas para uso oral (67%) e tópico (22%). As classes terapêuticas de maior frequência foram os analgésicos (18%), antiinflamatórios (6,5%) e antibacterianos (4,7%). A data de validade pode ser encontrada em 83% dos produtos, e em 16% desses casos estava ultrapassada. Em conclusão, o conjunto de resultados indica a necessidade de desenvolver estratégias para educar o paciente para a utilização e manutenção dos medicamentos que possui em seu estoque domiciliar.

SUMMARY. "How are Drugs stored in the Households?". A cross-sectional study was carried out to analyze how and where drug preparations are stored in households and to evaluate the kind of drugs stored, current usage and storage conditions. The data were collected by a questionnaire filled in during home visits. Of the 101 households visited, 98 had at least one drug stored, mean of 20, and the range 1-89 drugs. Storage places more frequently used were kitchen (43%), bed room (28%) and bathroom (14%). Most drugs were for oral (67%) and topical (22%) administration. The most commonly encountered drugs were analgesic (18%), anti-inflammatory (6,5%) and antibacterial drugs (4,7%). The expiry date could be found in 83% of the products, and in 16% of these cases the drugs were over the expiry dates. In conclusion, our results show the need of management strategies for patient education in the drug utilization and the proper storage of drug in households.

PALAVRAS CHAVE: Estoques domiciliares de medicamentos; Farmácias caseiras; Utilização de medicamentos.
KEY WORDS: Drug utilization, Drugs stored in households; Home pharmacies.

* Autor a quem dirigir a correspondência.

Endereço atual: Departamento de Ciências Farmacêuticas - Centro de Ciências da Saúde, Universidade Federal de Santa Catarina - Campus Universitário / Trindade, CEP: 88.040-900 Florianópolis / SC; E-mail schenkel@ccs.ufsc.br